

**(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG**

EV1690629629US

**(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro**



**(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
7. Juli 2005 (07.07.2005)**

**PCT**

**(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
WO 2005/061642 A1**

**(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>:** C09J 7/02, 133/08, B26D 7/08

**(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart):** AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

**(21) Internationales Aktenzeichen:** PCT/EP2004/053082

**(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart):** ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

**(22) Internationales Anmeldedatum:** 24. November 2004 (24.11.2004)

**(25) Einreichungssprache:** Deutsch

**(26) Veröffentlichungssprache:** Deutsch

**(30) Angaben zur Priorität:** 103 61 164.9 22. Dezember 2003 (22.12.2003) DE

**Veröffentlicht:**

— mit internationalem Recherchenbericht

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.*

**(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US):** TESA AG [DE/DE]; Kst. 9500 - Bf. 645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg (DE).

**(72) Erfinder; und**

**(75) Erfinder/Anmelder (nur für US):** NEUHAUS-STEINMETZ, Hermann [DE/DE]; Amselweg 9A, 22926 Ahrensburg (DE). HENKE, Frank [DE/DE]; Lehmkuhlenweg 4, 21629 Neu Wulmstorf (DE).

**(74) Gemeinsamer Vertreter:** TESA AG; Kst. 9500 - Bf. 645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg (DE).

A1

WO 2005/061642 A1

**(54) Title:** ADHESIVE FILM HAVING RESILIENT PROPERTIES

**(54) Bezeichnung:** KLEBFOLIE MIT RÜCKSTELLENDEN EIGENSCHAFTEN

**(57) Abstract:** The invention relates to an adhesive film, especially for use in a punching process, which is constituted of at least one support and a layer of an adhesive substance. The inventive adhesive film is characterized in that the support is used in a mechanically tensioned state.

**(57) Zusammenfassung:** Klebefolie, insbesondere für die Verwendung in einem Stanzprozess, bestehend zumindest aus einem Träger und einer Schicht einer Klebemasse, dadurch gekennzeichnet, dass der Träger in einem mechanisch gespannten Zustand vorliegt.